
 Marinard <i>Biotech</i>	Protocole pour le transport des échantillons, destinée aux clients du labo de microbiologie	Date entrée en vigueur : 31 janvier 2014	Révisé le :
		Approuvé par : 	
		IT-03-87.01	Page 1 sur 2

1.0 OBJET

La présente instruction de travail a pour objet de décrire la marche à suivre pour faire parvenir vos échantillons au laboratoire. Il est destinés aux clients du laboratoire de Marinard Biotech Inc.

2.0 CHAMP D'APPLICATION

Les renseignements suivants s'appliquent à toutes les méthodes de détection de bactéries dans les aliments, les ingrédients alimentaires et les échantillons environnementaux et ils doivent être utilisés avec ces méthodes.


Cette instruction de travail concerne les informations que le client doit savoir avant d'expédier les échantillons au laboratoire d'analyse en microbiologie. Les échantillons peuvent être liquides ou solides.

3.0 MODE OPERATOIRE

Le transport des échantillons est une étape toute aussi importante que les précédentes. Il faut s'assurer de préserver leur état jusqu'à l'arrivée au laboratoire. Il est de la responsabilité du préleveur ou du responsable du système de distribution de s'assurer de la qualité du prélèvement, de la conservation et du transport adéquat des échantillons. Une collaboration étroite avec le laboratoire accrédité qui recevra les échantillons est essentielle.

3.1 TRANSPORT DES ÉCHANTILLONS DESTINÉS AU LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE

- 1) Si vous envoyer vos échantillons congelés le lundi ou le mardi, ils pourraient être analysés dans la semaine. Si vous les envoyez le mercredi, jeudi ou vendredi, ils seront analysés dans la semaine suivante. Les échantillons frais ou liquide doivent être envoyés le lundi ou le mardi car ils doivent être analyser le plus vite possible. N'envoyez jamais d'échantillons (qu'ils soient frais ou congelés) la fin de semaine (samedi ou dimanche).
- 2) Après le prélèvement, l'échantillon doit être conservé à une température adéquate (voir la IT-03-86, protocole de conservation des échantillons) avant de l'envoyer par transporteur.
- 3) Pendant le transport, il faut prendre les précautions nécessaires pour garder l'unité d'échantillonnage réfrigérée ou congelée, selon la nature du produit. Il est possible de transporter les produits de longue conservation à la température ambiante. Les fruits et les légumes frais sont souvent vendus à la température ambiante dans les marchés publics. Toutefois, ils doivent être transportés à de basses températures pour maintenir la microflore aussi près que possible de « l'état » de l'échantillon présenté au consommateur au moment de l'achat et éviter la prolifération de mésophiles qui peuvent nuire à la détection du pathogène visé
 Pour ce faire, utiliser des contenants adéquats pour garder la température requise tout au long du transport comme une glacière de styromousse. Un réfrigérant tel que de la glace dans un sac de plastique ou des « ice pack » feront l'affaire.
- 4) Les unités d'échantillonnage qui sont habituellement congelées ne doivent pas décongeler pendant le transport. Si des produits congelés décongèlent, ne pas recongeler, ils seront analyser immédiatement si les produits arrivent à une température appropriée, par exemple, entre 0 et 10 °C et si le laboratoire le peut. Éviter le plus possible cette situation.
- 5) **Mode de transport** : Choisir le mode de transport le plus rapide. Pour le laboratoire de Marinard Biotech, c'est souvent l'autobus qui est privilégié car il est rapide et le service est

 Marinard <i>Biotech</i>	Protocole pour le transport des échantillons, destinée aux clients du labo de microbiologie	Date entrée en vigueur : 31 janvier 2014	Révisé le :
		Approuvé par : <i>EP</i>	
		IT-03-87.01	Page 2 sur 2

régulier. Vous pouvez aussi venir porter vos échantillons vous-mêmes quand c'est possible.
 Dans tous les cas, aviser le laboratoire de vos intentions (Téléphone : 418-269-7364).

- 6) N'oubliez pas d'intégrer la demande d'analyse avec les échantillons.
- 7) Dans tous les cas le transport est au frais du client.

Précautions à prendre :

- Emballer soigneusement les échantillons pour éviter les bris ou déversements et utiliser des contenants d'expédition identifiés et adéquats pour le transport des échantillons;
- S'assurer d'utiliser un service de transport fiable afin de maintenir les échantillons en bon état à l'intérieur des délais de conservation prescrits

Coordonnées du laboratoire :

Marinard Biotech
 30, rue de l'entrepôt
 Rivière-au-Renard, Québec
 G4X 5L4

Téléphone : 418-269-7364
 Heures d'ouverture : Du lundi au vendredi de 8h à 16h30